

「海外の重要動向 & 国内重要動向」

開催日時：2025年2月14日（金） 15時30分～16時20分

司会進行：太陽光発電事業支援部 金井 さつき

① 海外の重要動向（15分程度）

調査事業部 主任研究員 岡崎 順子

➤ 海外の太陽光発電市場、産業、政策動向等についてお話しいたします



② 国内の重要動向（15分程度）

太陽光発電事業支援部 主任研究員 江澤 直史

➤ 国内の太陽光発電の重要動向等についてお話しいたします



③ 質疑応答（15分程度）

*** 皆様からのご質問は、Q&Aへの書き込みをお願いいたします**

● 本日の講演者のご紹介



岡崎 順子（おかざき じゅんこ）
調査事業部 海外グループ
主任研究員

中国をはじめとした海外の太陽光発電普及政策や産業動向等の調査・分析を担当している。太陽電池生産量、導入量ともに世界第1位である中国の動向は国内外（または海外市場のみならず我が国の）太陽光発電市場にも大きな影響を与えることから、中国の最新動向を常に追いかけて、世界へ波及する流れをいち早く分析してお届けしたいとの思いで業務に取り組んでいる。



江澤 直史（えざわ なおふみ）
太陽光発電事業支援部
主任研究員

産業・業務用電機メーカーにて省エネ機器の開発に携わり、太陽光発電設備関係では周辺機器の企画から開発までを行ってきた。太陽光発電所発電所や蓄電池設備の関係する制度、システム、ビジネスとその変化を見てきており、今回、「太陽光発電ビジネスガイド（2024年版）」では編集を担当した。太陽光発電業界の事業の発展、成長に寄与できるよう、わかりやすい発信を心掛けている。

日本の太陽光発電導入量予測 (2023-2035年)

2023年10月
株式会社資源総合システム

詳細目次・
お申込み・
お問い合わせ
はこちら！

詳細目次とサマリー、お申込み方法はこちらをご覧ください。

<https://www.rts-pv.com/business/report/>

お問い合わせはこちらからお願いいたします。

<https://www.rts-pv.com/contact/>

日本の太陽光発電導入量予測 (2023-2035年)

【目次】

1. 本導入量予測の概要
2. 太陽光発電の現状
3. 政府および関係府省庁・自治体による政策の動向
4. 普及環境の想定
5. 各市場の見通し
6. 太陽光発電システムの価格予測
7. 国内導入量（総量）
8. 導入量予測：現状成長ケース（ACベース）
9. 導入量予測：導入加速ケース（ACベース）
10. 導入量予測：現状成長ケース（DCベース）
11. 導入量予測：導入加速ケース（DCベース）
12. 蓄電システムの導入量予測

株式会社資源総合システム

TEL:03-3551-6345

info@rts-pv.com

www.rts-pv.com

Forecasting PV Installed Capacity in Japan 2023 to 2035

February 2024
RTS Corporation

詳細目次・
お申込み・
お問い合わせ
はこちら！

詳細目次とサマリー、お申込み方法はこちらをご覧ください。
<https://www.rts-pv.com/en/business/report/>

お問い合わせはこちらからお願いいたします。
<https://www.rts-pv.com/contact/>

Forecasting PV Installed Capacity in Japan 2023 to 2035

【目次】

1. Overview of the installed capacity forecast
2. Current status of PV power generation
3. Policy trends of the government, relevant ministries, agencies, and municipalities
4. Assumptions of the dissemination environment
5. Forecast of PV markets
6. PV system price forecasts
7. PV installed capacity in Japan (Total)
8. Forecast of installed capacity by category: BAU scenario (AC-based)
9. Forecast of installed capacity by category: Accelerated scenario (AC-based)
10. Forecast of installed capacity by category: BAU scenario (DC-based)
11. Forecast of installed capacity by category: Accelerated scenario (DC-based)
12. Forecasts of the installed capacity of storage battery systems

株式会社資源総合システム

TEL:03-3551-6345

info@rts-pv.com www.rts-pv.com

太陽光発電・蓄電池に関するビジネストrendを網羅

太陽光発電ビジネスガイド（2024年版）

主な内容	政策・市場	PPA・自家消費	O&M・価値向上	系統・産業用蓄電池
✓ GX、CNの実現に向けた政策動向 ✓ 太陽光発電、蓄電池に関する国の支援制度 ✓ 再エネ導入に向けて動き出した地方自治体 ✓ 電力ネットワークの現状と課題 ✓ 太陽光発電を取り巻くビジネスの俯瞰		✓ PPAを中心とするビジネスモデル ✓ O&M事業 ✓ これから成長するビジネス領域 ✓ 新たな成長市場 ✓ 系統用・産業用蓄電池を使ったビジネス		

概要	
発行元	株式会社資源総合システム（RTS Corporation）
ページ情報	○和文 ○約500ページ〈媒体〉：PDF（ダウンロード形式）（冊子も追加注文できます）
価格 （消費税別）	会員：90,000円【「太陽光発電情報」または「PV発電事業最前線」ご購入企業】 一般：130,000円 冊子：20,000円（送料込）【冊子のみの購入はできません】

2050 年脱炭素に向けて全面改訂!!

2050 年までの 太陽光発電の出力制御シミュレーション (第 7 版)

【 2024 年 4 月発行 】

目次

全面改訂にあたって（旧版との違い）

1. 出力制御に関する国の制度と施策
2. 固定価格買取制度の状況
3. 電力供給エリア別の認定・運転開始の状況
4. 出力制御シミュレーションの前提条件

5. 試算結果

- ・現状成長シナリオと導入進展シナリオの電力供給エリア別の年度別出力制御率の推定

6. 結果の分析と示唆

- ・分析結果のまとめ、分析から得られる示唆
- ※Excelによる計算結果データを添付

概要

発行元	株式会社資源総合システム（RTS Corporation）
提供形態	〈媒体〉：電子データ（PDF・関連Excelデータ）（ダウンロード形式） （冊子も追加注文できます）
発行年月	2024年4月

GXによる産業政策及び各省庁による太陽光発電関連の政策を徹底解説！

再生可能エネルギー政策の重要ポイント 2024

～主力電源となる地域共生型の太陽光発電～

目次

【本編】

1. GX（グリーントランスフォーメーション）

- ・GX推進戦略
- ・次世代再エネ等の分野別投資戦略

2. 経済産業省の施策

- ・改正再エネ特措法の施行
- ・説明会及び事前周知措置実施ガイドライン
- ・発電側課金 など

3. 環境省の施策

- ・公共部門等の脱炭素化に関する関係府省庁連絡会議
- ・脱炭素先行地域の選定
- ・重点対策加速化事業 など

4. 国土交通省の施策

- ・建築物再生可能エネルギー利用区域促進制度
- ・空港脱炭素化推進計画
- ・鉄道分野のカーボンニュートラル など

5. 農林水産省の施策

- ・農地法施行規則の一部改正など

6. 内閣府の施策

- ・再エネ導入目標の設定に係るフォローアップなど

7. 自治体の施策

- ・再エネ促進区域の設定など

8. 2024年度予算（太陽光・蓄電池関連の補助金等）

9. 再生可能エネルギー政策に関連する審議会

10. 付録 導入事例など

概要

発行元

株式会社資源総合システム（RTS Corporation）

提供形態

○約500ページ〈媒体〉：PDF（ダウンロード形式）（冊子も追加注文できます）

価格 （消費税別）

○電子データ（PDF）（貴社社内限定） 10,000円
○冊子（貴社社内限定）【冊子のみの購入はできません】（送料込） 20,000円
※オプション：プレゼンテーション*（旅費交通費別途） 100,000円/時間
*約1時間のプレゼンテーションを行います。時間内に全ての内容を詳細にご説明することはできませんので、事前にお客様のご要望をお伺いした上でプレゼンテーションを実施致します。

発行年月

2024年5月

太陽光発電業界動向情報・市場分析に役立つ
データブックの決定版!!



詳細目次・
お申込み・
お問い合わせ
はこちら!

詳細目次とサマリー、お申込み方法はこちらをご覧ください。

<https://www.rts-pv.com/business/report/>

お問い合わせはこちらからお願いいたします。

<https://www.rts-pv.com/contact/>

太陽光発電マーケット 2024

～市場レビュー・ビジネスモデル・将来見通し～

(2024年9月発行、A4判 本編 約380ページおよび付録、PDF・冊子)

目次

【本編】

エグゼクティブ・サマリー（総括）

2023年における太陽光発電マーケットと今後の世界市場展望

マーケット分析編

第1章 太陽光発電システム導入量

第2章 太陽電池関連製品生産量・出荷量

第3章 太陽光発電用パワーコンディショナ
および定置用リチウムイオン蓄電システム出荷量

第4章 太陽電池・太陽光発電システム価格

第5章 太陽光発電市場（導入量・価格）
の見通し

ビジネス分析編

第6章 2023年の太陽光発電関連産業・
企業動向

第7章 太陽電池技術開発（変換効率）・
太陽光発電関連製品動向（太陽電池
モジュール・パワーコンディショナ製品）

第8章 太陽光発電をめぐる新たなビジネス
展開（国内市場主要参入企業、
コーポレートPPA、JCM、RE100、
卒FIT電力買取サービス、新市場
（水上/営農）、RE100、
再エネユーザー）等）

【付録】

固定価格買取制度設備認定状況（詳細）、日本の大規模太陽光発電システム一覧（10MW以上）、関連企業・機関2023年動向（国内640、海外約1,100社・機関）

【情報更新サービス（各種最新データ：導入量、出荷量速報 等）】



RTS Corporation

系統用蓄電池ビジネスを先取り!!

再エネ電力市場における
蓄電池ビジネスガイド（2025 年版）

目次	容量市場	需給調整市場	卸電力市場	蓄電FIP市場
はじめに				
1.電力市場用蓄電池活用ビジネスの概要				
2.電力市場用蓄電池活用に関する施策動向				
3.蓄電池事業推進のための補助金の活用				
4.容量市場				
4.1 メインオークション（追加オークションなど含む）				
4.2 長期脱炭素電源オークション				
5.需給調整市場				
5.1 一次調整力市場				
5.2 三次調整力②市場				
6.卸電力市場				
				7.発電設備併設蓄電池市場（蓄電池付FIP市場） 8.複合市場（蓄電池付FIP転換＋三次②需給調整市場） 9.今後の市場見通しについて 10.世界における系統用蓄電池の動向 11.サプライヤの動向（蓄電設備、パワコン設備、アグリゲータの動向） 12.系統用蓄電池事業のリスク 13.蓄電池活用技術情報 用語解説 おわりに

※発行までに内容が追加、変更される可能性があります

概要	
発行元	株式会社資源総合システム（RTS Corporation）
提供形態	○約400ページ〈媒体〉：PDF（ダウンロード形式）（冊子も追加注文できます） ※ PDFと冊子は貴社内限定です。子会社や関連会社を含め配布は厳禁とさせていただきます。
価格 （消費税別）	会員：150,000円 【「太陽光発電情報」または「PV発電事業最前線」ご購入企業】 一般：180,000円 ※ <u>キャンペーン：2025年3月14日までにご注文をいただいた場合、上記価格より10%割引</u> 【オプション】 冊子：20,000円（送料込）【冊子のみの購入はできません】 プレゼンテーション：100,000円/1.5時間【リモート】 ※ 本書内容の主要部分の説明 【対面の場合は要相談（旅費交通費別途）】
発行年月	2025年2月

太陽光発電 海外の重要動向



※ChatGPTによるイメージイラストです。

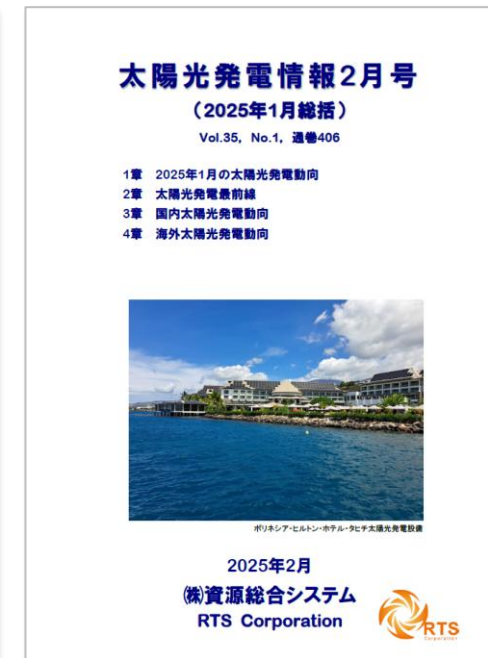
2025年2月14日

(株) 資源総合システム 調査事業部 岡崎 順子

TEL:03-3551-6345 E-mail : okazaki@rts-pv.com URL: <http://www.rts-pv.com>

内容

1. 太陽電池・原料の価格動向
2. 大手太陽電池メーカーの2024年度出荷量ランキング・業績の速報
3. 海外の政策動向
 - 米国
 - 欧州連合（EU）
 - 中国



本プレゼンテーションの内容は、
弊社の顧客向けレポートなどに掲載された情報等を元に作成しています

系統用蓄電池ビジネスを先取り!!

再エネ電力市場における
蓄電池ビジネスガイド（2025 年版）

目次	容量市場	需給調整市場	卸電力市場	蓄電FIP市場
はじめに				
1.電力市場用蓄電池活用ビジネスの概要				
2.電力市場用蓄電池活用に関する施策動向				
3.蓄電池事業推進のための補助金の活用				
4.容量市場				
4.1 メインオークション（追加オークションなど含む）				
4.2 長期脱炭素電源オークション				
5.需給調整市場				
5.1 一次調整力市場				
5.2 三次調整力②市場				
6.卸電力市場				
				7.発電設備併設蓄電池市場（蓄電池付FIP市場） 8.複合市場（蓄電池付FIP転換＋三次②需給調整市場） 9.今後の市場見通しについて 10.世界における系統用蓄電池の動向 11.サプライヤの動向（蓄電設備、パワコン設備、アグリゲータの動向） 12.系統用蓄電池事業のリスク 13.蓄電池活用技術情報 用語解説 おわりに

※発行までに内容が追加、変更される可能性があります

概要	
発行元	株式会社資源総合システム（RTS Corporation）
提供形態	○約400ページ〈媒体〉：PDF（ダウンロード形式）（冊子も追加注文できます） ※ PDFと冊子は貴社内限定です。子会社や関連会社を含め配布は厳禁とさせていただきます。
価格 （消費税別）	会員：150,000円 【「太陽光発電情報」または「PV発電事業最前線」ご購入企業】 一般：180,000円 ※ <u>キャンペーン：2025年3月14日までにご注文をいただいた場合、上記価格より10%割引</u> 【オプション】 冊子：20,000円（送料込）【冊子のみの購入はできません】 プレゼンテーション：100,000円/1.5時間【リモート】 ※ 本書内容の主要部分の説明 【対面の場合は要相談（旅費交通費別途）】
発行年月	2025年2月

スマートエネルギーWeekへ出展いたします

会期：2025年2月19日（水）～2月21日（金） 10:00 - 17:00

会場：東京ビッグサイト（ブース番号：E56-21 BATTERY JAPAN内）

●展示内容（各種レポートの展示）

年間レポート：【近日発刊予定】再エネ電力市場における蓄電池ビジネスガイド、
太陽光発電海外市場レポート、
日本の太陽光発電導入量予測、太陽光発電ビジネスガイド、
太陽光発電マーケット、太陽光発電の出力制御シミュレーション

月刊レポート：太陽光発電情報、PV発電事業最前線、シリコン太陽電池情報

皆様のご来場をお待ちしております。

国内の重要動向

弊社月刊レポート「太陽光発電情報（1、2月号）
（2024年12月、2025年1月総括）」より

2025年2月14日
株式会社資源総合システム
江澤

TEL:03-3551-6345 E-mail : info@rts-pv.com URL: <http://www.rts-pv.com>

© 2025 株式会社資源総合システム 無断複写・複製、無断転載を禁止します。

太陽光発電情報の目次（一部）

1.1	<u>2025年1月の視点</u>	1-1
1.2	RTS PV 概況	1-3
1.3	フォーカス	1-11
	Ⅰ. 太陽光発電をめぐる国内動向 2024年総括と今後の展望	1-11
	Ⅱ. 世界の太陽光発電市場における2024年の動向と2025年の展望	1-15
	Ⅲ. 第14回GX実行会議(12月26日)	1-18
	<u>Ⅳ. 第101回調達価格等算定委員会(1月17日)</u>	1-19
	<u>Ⅴ. 第102回調達価格等算定委員会(1月30日)</u>	1-20
	Ⅵ. 第1回次世代電力システムワーキンググループ(1月23日)	1-22
1.4	<u>導入事例</u>	1-23
	屋根設置型太陽光発電システム（ヒルトン・ホテル・タヒチ太陽光発電設備）	
1.5	<u>国内の重要動向</u>	1-25
	(1) 政府・関連機関関係（11件）	1-26
	(2) 地方自治体関係（20件）	1-27
	(3) 電力会社・関連機関（12件）	1-30
	(4) 太陽電池関連部材・部品・製造装置関係（2件）	1-31
	(5) 太陽電池製造関係（6件）	1-32
	(6) 太陽光発電システム周辺機器（BOS）関係（10件）	1-32
	(7) 太陽光発電システム関係（19件）	1-34
	(8) 太陽光発電事業関係（12件）	1-37
	(9) 金融関連事業（2件）	1-38
	(10) 研究開発・技術開発（2件）	1-39
	(11) エンドユーザー・その他（4件）	1-39

「海外の重要動向&国内の重要動向」

開催日時：2025年2月14日（金） 15時30分～16時20分

- ① 海外の重要動向
- ② 国内の重要動向
- ③ 質疑応答



**本日のオンラインセミナーは終了いたしました。
ご参加いただきありがとうございました。**

アンケートへのご協力をお願いいたします

**次回オンラインセミナー開催予定日：
2025年3月14日（金曜日）**

本オンラインセミナーの録音およびプレゼンテーション資料をダウンロードするパスワードは、ご参加いただきました皆様に、後日メールにてご案内させていただきます。

今後のオンラインセミナー開催については、内容等詳細決まり次第、ご案内申し上げます。



www.rts-pv.com